master page=Right

SONY

4-196-558-**11**(1)

Blu-ray Disc™

Manual de Instruções

Reprodutor de Disco Blu-ray / DVD

BDP-S470

IMPORTANTE
LEIA DETALHADAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES ANTES DE CONECTAR E OPERAR ESTE APARELHO.

O software deste reprodutor pode ser atualizado no futuro. Para saber detalhes sobre quaisquer atualizações disponíveis, visite: http://esupport.sony.com/BR/

© 2010 Sony Corporation Impresso no Brasil

BDP-S470
4-196-558-**11**(1)

D:\SONY 2010\BDP-S470\BDP-S470 MANUAL\010COV.fm
010COV.fm Page 1 Tuesday, June 8, 2010 10:33 AM
Black process 45,0° 240,0 LPI

SONY

TERMO DE GARANTIA

Modelo: BDP-S470

I-CONTEÚDO E PRAZO DE GARANTIA

1. A Sony Brasil Ltda. garante o produto acima identificado, o qual foi recebido devidamente lacrado, pelo prazo de **12 (doze) meses**, incluído o da garantia legal (primeiros noventa dias), contados a partir da aquisição pelo primeiro consumidor, contra defeitos de projeto, fabricação, montagem, ou solidariamente em decorrência de vícios de qualidade do material, que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina.

2. A garantia acima mencionada não se refere aos acessórios que acompanham este produto, sendo que para estes o prazo é de **90 (noventa) dias** conforme legislação.

3. A Garantia se faz mediante a exibição deste termo, bem como da Nota Fiscal correspondente.

II-EXCLUDENTES DA GARANTIA

1. O presente Termo exclui despesas de transporte, frete, seguro, constituídos tais itens, ônus e responsabilidade do consumidor, além de não cobrir:

a) peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como cabeças gravadora/ reprodutora, cabo de microfone, cabos e espumas dos fones de ouvido, agulha, lâmpadas de mostrador, etc. (para linha áudio, vídeo e TVs com vídeo integrado);

ATENÇÃO
Este Termo de Garantia só tem validade quando acompanhado da Nota Fiscal correspondente. Conserve-os em seu poder.

b) bateria de lítio, bateria de hidreto de metal níquel (Ni-MH), pilhas AA, pilhas AAA;
c) danos à parte externa do produto (gabinete, painel, acabamentos, botões, etc.), bem como peças e acessórios sujeitos a quebra causada por maus tratos;
d) manuseio inadequado, indevido aos fins a que se destina, em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções.
e) Esta garantia não compreende produtos que tenham sido adquiridos usados, recondicionados ou vendidos "no estado".

III-INVALIDADE DA GARANTIA

1. A Garantia fica automaticamente invalidada, se:

a) não for apresentada a Nota Fiscal de venda no Brasil, ou documento fiscal equivalente, conjuntamente com o Termo de Garantia;
b) o produto for ligado em rede elétrica fora dos padrões especificados ou sujeita a flutuação excessiva de voltagem;
c) o produto for aberto para conserto, manuseado ou tiver o circuito original alterado por técnico não autorizado ou não credenciado;
d) o número de série do produto for removido ou alterado;
e) o produto for utilizado em ambientes sujeitos a gases corrosivos, umidade excessiva ou em locais com altas/baixas temperaturas, poeira, acidez, etc.;
f) o produto sofrer qualquer dano por acidente (quebra), ou agente da natureza (raio, enchente, maresia, etc.);
g) o produto for manuseado ou usado em desacordo com o Manual de Instruções que o acompanha;
h) qualquer modificação for introduzida no aparelho, não prevista no Manual de Instruções.

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS
CONHEÇA A AMAZÔNIA

PROTEJA O MEIO AMBIENTE
AMAZÔNIA, A NATUREZA EM NOSSAS MÃOS

IV-FORMA E LOCAL DE UTILIZAÇÃO DA GARANTIA

1. Para usufruir desta garantia adicional à legal, o consumidor deverá utilizar-se de um dos Postos de Serviço Autorizado Sony, dentre aqueles que constam na relação que acompanha o produto.

2. Esta Garantia é válida apenas em território brasileiro.

3. O transporte do produto ao Posto de Serviço Autorizado é de responsabilidade do consumidor.

SONY
Centro de Serviço Autorizado

Unidade comercial: Sony Brasil Ltda.
Rua Inocêncio Tobias, 125, Bloco A,
Barra Funda, São Paulo - SP, CEP 01144-000

Central de Relacionamento Sony:
4003 SONY (7669) - Capitais e regiões metropolitanas
0800 880 SONY (7669) - Demais localidades

(http://www.sony.com.br)

ADVERTÊNCIA

Para evitar risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este aparelho à chuva nem à umidade.

Para reduzir o risco de choque elétrico ou exposição ao raio laser, não abra o gabinete. Sempre que necessário, solicite o Serviço Autorizado Sony.

ATENÇÃO
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
NÃO ABRA
ATENÇÃO
Para prevenir risco de choque elétrico:
NÃO ABRA O APARELHO.
Em caso de avaria, consulte somente os técnicos qualificados pela Sony.

Este símbolo tem o propósito de alertar o usuário sobre a presença de "tensões perigosas" não isoladas, dentro do gabinete do produto, as quais podem ter intensidade suficiente para constituir risco de choque elétrico para as pessoas.

Este símbolo tem o propósito de alertar o usuário quanto à presença de instruções importantes de operação e manutenção (serviços) no Manual de Instruções que acompanha o aparelho.

O cabo de alimentação deve ser substituído somente pelo Serviço Autorizado Sony.

As pilhas ou aparelhos com pilhas instaladas não devem ser expostos ao calor excessivo, como à luz solar, ao fogo ou a outras fontes de calor.

DESCARTE DE PILHAS E BATERIAS

Após o uso, as pilhas/baterias podem ser dispostas em lixo doméstico. Conforme Resolução CONAMA 257/99

Em respeito ao meio ambiente, a Sony tem como boa prática a coleta de pilhas e baterias, dando a destinação adequada das mesmas.

PARA SUA SEGURANÇA, NÃO AS INCINERE.

Para o encaminhamento de pilhas e baterias usadas Sony, acesse o site

www.sony.com.br/electronicos/insr_meioamb-sp_recolhimento.crp

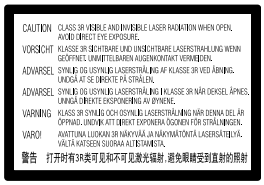
ou entre em contato com a

Central de Relacionamento Sony

4003 SONY (7669)
para capitais e regiões metropolitanas
0800 880 SONY (7669)
para as demais localidades

ATENÇÃO

O uso de instrumentos ópticos com este produto aumenta o risco de lesão nos olhos. Como o raio laser utilizado neste reprodutor de discos Blu-ray/DVD é nocivo aos olhos, não tente desmontar o aparelho. Os reparos do aparelho só devem ser efetuados pelo Serviço Autorizado Sony.


CAUTION CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYNENE.
VARNING KLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO! AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALTISTAMISTA.
警告 打开时有3R类可见和不可见激光辐射，避免眼睛受到直射的照射

Esta etiqueta está localizada na caixa de proteção do laser no interior do aparelho.

Este aparelho está classificado como produto LASER CLASSE 1. A indicação de produto laser de classe 1 está localizada na caixa de proteção do laser no interior do aparelho.

PRECAUÇÕES

- Este aparelho opera a 110 V – 240 V CA, 50 Hz/60 Hz. Verifique se a tensão de operação do aparelho é idêntica à tensão da rede elétrica local.
- Para evitar riscos de incêndio ou choque elétrico, não coloque objetos que contenham líquidos, como vasos, em cima do aparelho.
- Instale este aparelho de forma que o cabo de alimentação possa ser desconectado imediatamente da tomada da rede elétrica em caso de problema.

ADVERTÊNCIA

Evite o uso prolongado do aparelho com volume alto (potência superior a 85 decibéis), pois isto poderá prejudicar a sua audição (Lei Federal nº 11.291/06).

NOTA

Este aparelho destina-se ao uso doméstico e não profissional.

AVISO

Qualquer alteração ou modificação, não aprovada expressamente neste manual, pode deixar o aparelho inoperante, além de implicar na perda da garantia proporcionada pelo fabricante.

Notas sobre os discos

- Para manter um disco limpo, manuseie o disco pelas bordas. Não toque na superfície. O pó, as

impressões digitais ou os riscos no disco podem provocar o seu mau funcionamento.

- Não exponha o disco à luz solar direta ou a fontes de calor, como dutos de ar quente, nem o deixe dentro de um carro estacionado ao sol, já que pode ocorrer um aumento considerável de temperatura no interior do carro.
- Após a reprodução, guarde o disco em sua embalagem.
- Limpe o disco com um pano de limpeza macio. Limpe o disco do centro para as bordas.

- Não utilize solventes como benzina, tíner, produtos de limpeza comerciais ou sprays antiestáticos destinados aos discos de vinil.
- Se você imprimiu uma etiqueta para o disco, seque a etiqueta antes de reproduzir o disco.
- Não utilize os seguintes discos.
  – Um disco de limpeza de lentes.
  – Um disco de formato fora do padrão (exemplo: formato de cartão, coração, etc.).
  – Um disco com uma etiqueta, fita ou adesivo colado

- Não mexa na superfície do lado da reprodução de um disco para remover riscos da superfície.

Precauções

Sobre a instalação

- Coloque o aparelho em um local com ventilação adequada para evitar o superaquecimento do aparelho.
- Não coloque o aparelho sobre superfícies macias, como carpetes, que possam bloquear os orifícios de ventilação.
- Não instale o sistema em espaços limitados, como estantes de livros ou armários embutidos.
- Não coloque o aparelho próximo às fontes de calor, ou em locais sujeitos à luz solar direta, poeira excessiva ou choques mecânicos.
- Não utilize o aparelho em ambientes externos, dentro de veículos, navios ou outras embarcações.
- Se o aparelho for transferido diretamente de um local frio para um local quente, ou for colocado em um ambiente muito úmido, a umidade pode condensar-se na lente interna do aparelho. Se isso ocorrer, o aparelho pode não funcionar corretamente. Neste caso, remova o disco e deixe o aparelho ligado por cerca de meia hora até a umidade se evaporar.
- Não instale o aparelho em posição inclinada. Ele foi projetado para funcionar apenas na posição horizontal.
- Não coloque objetos pesados ou instáveis em cima do aparelho.
- Não coloque nenhum objeto que não seja disco no compartimento de disco. Ao fazê-lo, pode provocar danos no aparelho ou no objeto.
- Retire o disco quando mover o aparelho. Se não o fizer, o disco pode ser danificado.
- Desconecte o cabo de alimentação CA e todos os outros cabos do aparelho quando mover o aparelho.

Sobre fontes de alimentação

- Enquanto o aparelho estiver conectado à tomada da rede elétrica, a alimentação não cessará, mesmo que o aparelho esteja desligado.
- Desconecte o aparelho da tomada da rede elétrica se não utilizar o aparelho por um período de tempo longo. Para desconectar o cabo de alimentação CA, segure-o pelo plugue, nunca puxe pelo cabo.
- Observe os seguintes pontos para evitar que o cabo de alimentação CA seja danificado. Não utilize o cabo de alimentação CA se estiver danificado, pois ao fazê-lo pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
  – Não prenda o cabo de alimentação CA entre o aparelho e a parede, prateleira, etc.
  – Não coloque nada pesado em cima do cabo de alimentação CA, nem puxe o próprio cabo de alimentação CA.

Sobre o ajuste do volume

Não aumente o volume enquanto estiver ouvindo trechos com entradas de nível muito baixo ou sem sinais de áudio. Se o fizer, as caixas acústicas podem ser danificadas quando um trecho com nível máximo for reproduzido.

Sobre a limpeza

Limpe o gabinete, o painel e os controles com um pano macio. Não utilize nenhum tipo de esponja

➡*continua*

abrasiva, pó de limpeza ou solventes como álcool ou benzina.

Sobre os discos de limpeza, limpadores de discos/lentes

Não utilize discos de limpeza ou limpadores de discos/lentes (em forma de líquido ou spray) disponíveis no mercado. Estes produtos podem causar o mau funcionamento do aparelho.

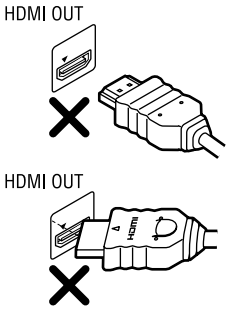
Sobre a substituição de peças

Caso este aparelho venha a ser reparado, as peças de reparação podem ser recolhidas para a sua reutilização ou para a reciclagem.

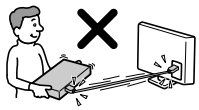
Sobre a conexão à tomada HDMI OUT

Observe as notas a seguir, pois o manuseio incorreto pode danificar a tomada HDMI OUT e o conector.

- Alinhe cuidadosamente a tomada HDMI OUT da parte traseira do aparelho e o conector HDMI verificando os seus formatos. Certifique-se de que o conector não esteja virado ao contrário ou inclinado.



- Certifique-se de desconectar o cabo HDMI quando mover o aparelho.



- Mantenha o conector HDMI em linha reta quando conectar ou desconectar o cabo HDMI. Não torça nem force o conector HDMI ao inseri-lo na tomada HDMI OUT.

Sobre a visualização de imagens de vídeo 3D

Algumas pessoas podem sentir desconforto (como cansaço visual, fadiga ou náusea) ao assistir imagens de vídeo 3D. A Sony recomenda que todos os espectadores interrompam a visualização em intervalos regulares ao assistir imagens de vídeo 3D. A duração e a frequência dos intervalos necessários variam de acordo com cada pessoa. Você deve decidir o que é melhor para você. Se sentir qualquer desconforto, pare de assistir as imagens de vídeo 3D até sentir-se melhor. Consulte um médico se julgar necessário. Você também deve consultar (i) o manual de instruções e/ou as mensagens de avisos de qualquer outro dispositivo utilizado com este aparelho ou o conteúdo do disco Blu-ray reproduzido neste aparelho e (ii) o nosso site (http://esupport.sony.com/BR/) para obter informações atualizadas. A visão das crianças pequenas (especialmente aquelas com menos de seis anos) ainda está em desenvolvimento. Consulte o seu médico (pediatra ou oftalmologista) antes de permitir que crianças pequenas assistam imagens de vídeo 3D. Os adultos devem supervisionar as crianças pequenas para garantir que elas sigam as recomendações indicadas acima.

NOTA IMPORTANTE

Cuidado: Este aparelho é capaz de reter uma imagem congelada de vídeo ou as indicações de tela indefinidamente na tela da sua TV. Se você deixar uma imagem congelada de vídeo ou as indicações de tela na tela da sua TV por um período longo, a tela da TV poderá sofrer danos permanentes. As TVs de plasma e de projeção são suscetíveis a isso.

Se você tiver alguma dúvida ou problema em relação a este aparelho, procure um Serviço Autorizado Sony.

D:\SONY 2010\BDP-S470\BDP-S470
MANUAL\010COVTOC.fm
010COV.book Page 5 Wednesday, June 9, 2010 9:10 AM
master page=right
specdef20091006

Índice

ADVERTÊNCIA 2
Precauções 3
Localização e função dos controles 6

Conexões e ajustes

Passo 1: Preparando o reprodutor 9
Passo 2: Conectando o reprodutor 10
Passo 3: Config Fácil 12
Conectando à rede 13

Reprodução

Reproduzindo um disco 14
Reproduzindo a partir de um dispositivo USB 16
Reproduzindo através de uma rede 16
Opções disponíveis 17

Configurações e ajustes

Utilizando as telas de ajustes 19
Atualizar Rede 20
Config Tela 20
Config Áudio 22
Config Visualização BD/DVD 23
Config Restrição de Reprodução 23
Configurações Música 24
Config Sistema 24
Config Rede 25
Config Fácil 25
Restabelecer 25

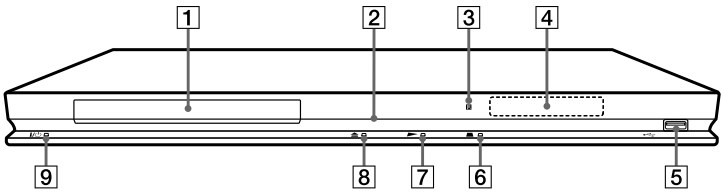
Informações adicionais

Solução de problemas 26
Especificações técnicas 29
Índice remissivo 35
Termo de garantia . . . . . Última capa

Black process 45,0° 60,0 LPI

Localização e função dos controles

Painel frontal



A tecla ► possui um ponto saliente. Utilize o ponto saliente como referência quando operar o aparelho.

1 Compartimento de disco

2 Indicador de alimentação
Acende-se uma luz branca quando o aparelho está ligado.

3 Sensor do controle remoto

4 Visor do painel frontal
►, ❚❚: Acende-se durante a reprodução ou pausa.
↻: Acende-se quando se ativa o ajuste de repetição.
HD: Acende-se quando sinais de vídeo 720p/1080i/1080p são emitidos.

5 Tomada ⇜ (USB)
Conecte um dispositivo USB a esta tomada.

6 ■ (parar)

7 ► (reproduzir)

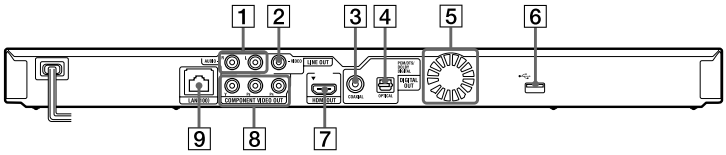
8 ⏏ (abrir/fechar)

9 I/⏻ (ligar/em espera)
Liga o aparelho ou ajusta-o no modo de espera.

Para travar o compartimento de disco (Bloqueio Infantil)

Você pode travar o compartimento de disco para evitar que seja aberto por engano. Quando o reprodutor estiver ligado, mantenha pressionada ► no reprodutor por mais de 10 segundos até aparecer "LOCKED" (Bloqueado) no visor do painel frontal. O compartimento de disco é travado. Para destravar o compartimento de disco, mantenha pressionada ► no reprodutor até aparecer "UNLOCK" (Desbloqueado) no visor do painel frontal.

Painel traseiro



1 Tomadas LINE OUT (R-AUDIO-L)

2 Tomada LINE OUT (VIDEO)

3 Tomada DIGITAL OUT (COAXIAL)

4 Tomada DIGITAL OUT (OPTICAL)

5 Orifícios de ventilação

6 Tomada ⇜ (USB)

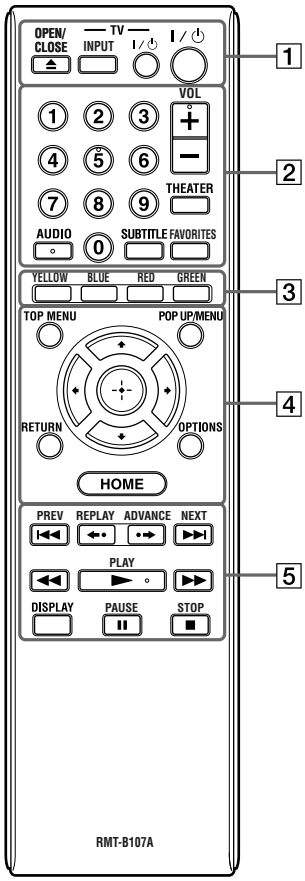
7 Tomada HDMI OUT

8 Tomadas COMPONENT VIDEO OUT (Y, P_B, P_R)

9 Terminal LAN (100)

Controle remoto

As funções disponíveis do controle remoto diferem em função do disco ou da situação.



Os botões de número 5, AUDIO, VOL + e ► possuem um ponto saliente. Utilize o ponto saliente como referência quando operar o aparelho.

1 ⏏ (abrir/fechar)
Abre ou fecha o compartimento de disco.

-TV- INPUT (seleção de entrada de TV)
Alterna entre TV e outras fontes de entrada.

-TV- I/⏻ (ligar TV/em espera)
Liga a TV ou ajusta-a no modo de espera (ver página 33).

I/⏻ (ligar/em espera)
Liga o aparelho ou ajusta-o no modo de espera.

2 Teclas numéricas (0 - 9)
Introduz os números do título/capítulo, etc.

VOL (volume) +/–
Ajusta o volume da TV (ver página 33).

THEATER (página 31)
Muda automaticamente para o modo de vídeo ideal para se assistir a filmes.
A tecla THEATER funciona apenas quando o aparelho está conectado a um amplificador (receiver) AV ou uma TV, ambas da Sony e compatíveis com o Modo de Cinema.

AUDIO (página 23)
Seleciona o idioma da faixa quando há faixas em vários idiomas gravadas nos BD-ROMs/DVD VIDEOs.
Seleciona a faixa sonora de CDs.

SUBTITLE (página 23)
Seleciona o idioma da legenda quando há legendas em vários idiomas gravadas nos BD-ROMs/DVD VIDEOs.

FAVORITES (favoritos) (página 17)
Mostra o conteúdo de Internet adicionado à lista de Favoritos. É possível guardar até 18 dos seus programas favoritos de conteúdo de Internet.

3 Teclas coloridas (RED (vermelha)/GREEN (verde)/ YELLOW (amarela)/BLUE (azul))
Teclas de atalho para seleção de itens em alguns menus do BD (podem também ser utilizadas em operações interativas de Java do BD).

➡*continua*

4 **TOP MENU**
Abre ou fecha o menu principal do BD ou DVD.

POP UP/MENU
Abre ou fecha o menu instantâneo do BD-ROM ou o menu do DVD.

OPTIONS (página 17)
Exibe na tela o menu de opções que pode ser selecionado.

HOME
Entra no menu inicial do reprodutor. Mostra o padrão de fundo quando se pressiona o ícone de categoria do menu inicial.

RETURN
Volta ao menu anterior.

←/↑/↓/→
Move a seleção para um item visualizado.

Tecla central (ENTER)
Introduz o item selecionado.

5 **I◄◄ PREV/NEXT ►►I (anterior/seguinte)**
Pula para o capítulo, faixa ou arquivo anterior/seguinte.

←• REPLAY/ADVANCE •→ (repetição imediata/avanço imediato)
Reproduz novamente a cena/avança rápida e brevemente a cena. Cada vez que se pressiona ADVANCE, as cenas atuais são avançadas rápida e brevemente durante 15 segundos. Cada vez que se pressiona REPLAY, as cenas atuais voltam a ser reproduzidas brevemente durante 10 segundos.

◄◄/►► (retrocesso rápido/avanço rápido)
- Realiza o retrocesso rápido/avanço rápido do disco quando se pressiona durante a reprodução. Cada vez que a tecla é pressionada durante a reprodução de vídeos, a velocidade de pesquisa muda.
- Reproduz em câmara lenta quando pressionada por mais de um segundo no modo de pausa.
- Reproduz um quadro de cada vez quando pressionada brevemente no modo de pausa.

► PLAY (reprodução)
Inicia ou reinicia a reprodução.

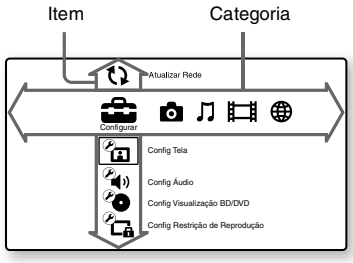
DISPLAY (página 15)
Mostra na tela a informação de reprodução.

❚❚ PAUSE (pausar)
Pausa ou reinicia a reprodução.

■ STOP (parar)
Interrompe a reprodução e memoriza o ponto de parada (ponto de retomada). O ponto de retomada para um título/faixa é o último ponto que foi reproduzido ou a última foto de uma pasta de fotos.

Visualização do menu inicial

O menu inicial aparece quando se pressiona HOME. Selecione uma categoria utilizando ←/→. Selecione um item utilizando ↑/↓ e pressione ENTER.



(Configurar): Define os ajustes do aparelho.
(Foto): Mostra fotografias.
(Música): Reproduz música.
(Vídeo): Reproduz vídeos.
(Rede): Mostra itens de rede.

Black process 45,0° 60,0 LPI

D:\SONY 2010\BDP-S470\BDP-S470 MANUAL\040BAS.fm
010COV.book Page 9 Wednesday, June 9, 2010 9:10 AM
master page=right
specdef20091006

Conexões e ajustes

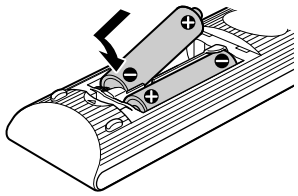
Passo 1: Preparando o reprodutor

Verificando os acessórios fornecidos

Verifique se possui os seguintes itens:
• Controle remoto (1)
• Cabo HDMI (1)
• Pilhas tipo AA (2)

Preparando o controle remoto

Insira duas pilhas tipo AA fazendo coincidir as indicações ⊕ e ⊖ das pilhas com as indicações do interior do compartimento de pilhas.



• Utilize as pilhas corretamente para evitar possíveis corrosões causadas pelo vazamento das mesmas. Se ocorrer vazamento, não toque no líquido com as mãos, sem utilizar nenhuma proteção. Observe os seguintes itens:
  – Não utilize uma pilha nova com outra usada ou pilhas de diferentes fabricantes.
  – Não tente recarregar as pilhas.
  – Se não for utilizar o controle remoto por um período longo, remova as pilhas.
  – Se ocorrer vazamento das pilhas, limpe todo o líquido do interior do compartimento de pilhas e insira pilhas novas.
• Não exponha o sensor do controle remoto (marcado com ▣ no painel frontal) a luzes fortes, como a luz solar direta ou de um aparelho de iluminação. O reprodutor pode não responder ao comando do controle remoto.

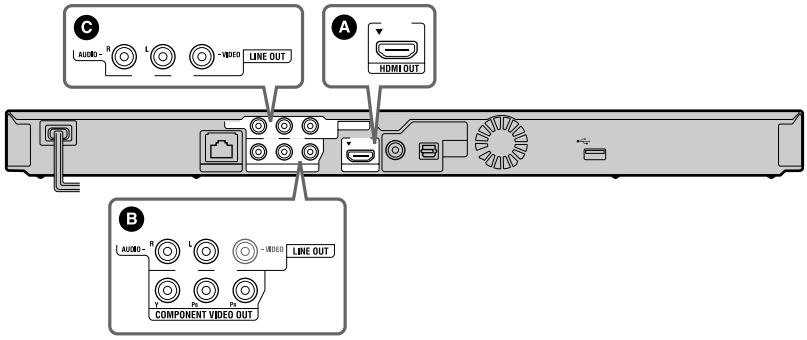
Black process 45,0° 60,0 LPI

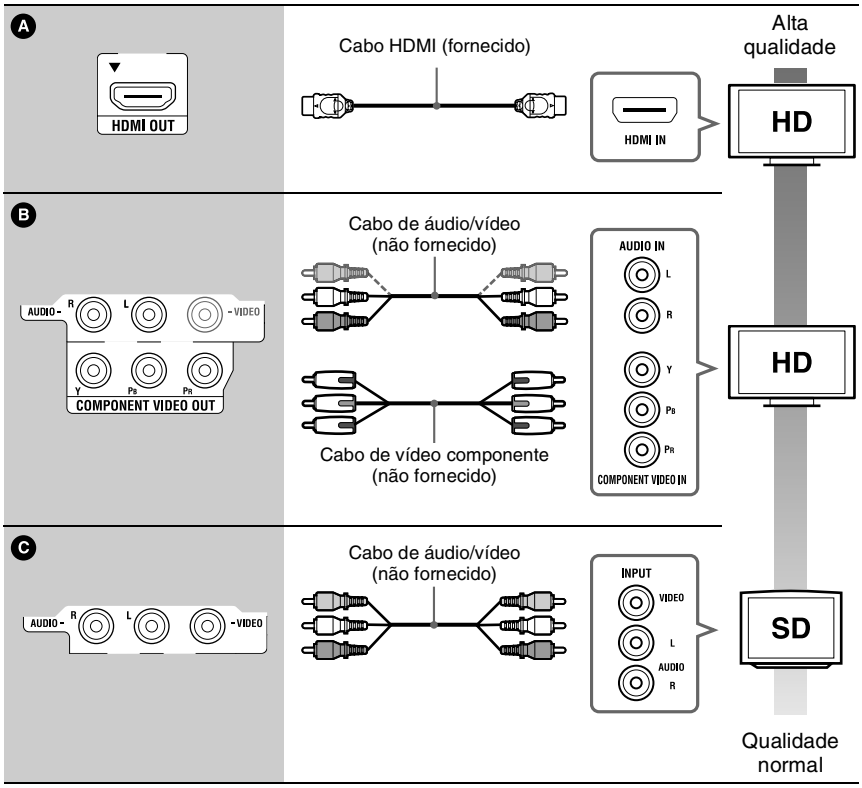
Passo 2: Conectando o reprodutor

Não conecte o cabo de alimentação até que todas as outras conexões tenham sido efetuadas.

Conectando à sua TV

Selecione um dos métodos de conexão a seguir de acordo com as tomadas de entrada na sua TV. Faça coincidir a cor do plugue com a cor da tomada quando fizer a conexão.

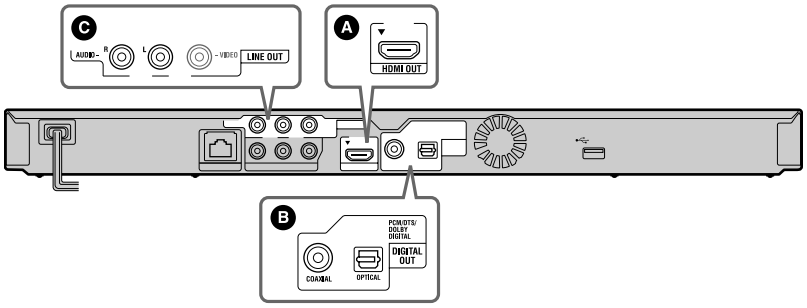




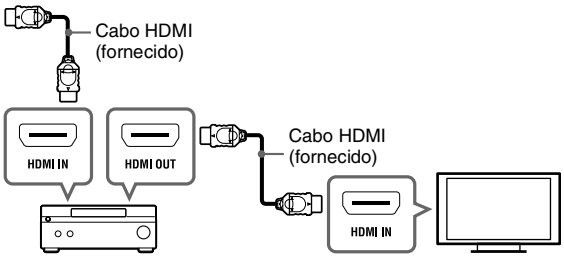
Não conecte o reprodutor através de um VCR (videocassete). Os sinais de vídeo que passam através de VCRs podem ser afetados por sistemas de proteção de direitos autorais, fazendo com que a imagem apareça distorcida na TV.

Conectando ao seu amplificador (receiver) AV

Selecione um dos métodos de conexão a seguir de acordo com as tomadas de entrada do seu amplificador (receiver) AV. Quando selecionar A ou B, realize os ajustes apropriados em "Config Áudio" (página 22).

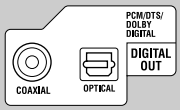


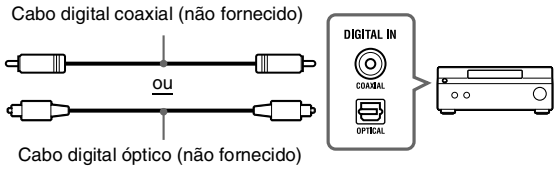
A



→ Ajuste "Config Áudio BD MIX" (página 22).

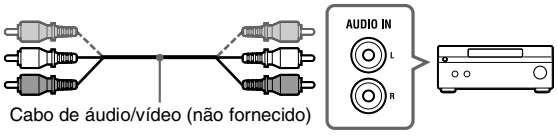
B





→ Ajuste "Dolby Digital (Coaxial / Óptico)*1" (página 22) e "DTS (Coaxial / Óptico)*2" (página 22).

C



➞continua

Black process 45,0° 60,0 LPI

*1 Laboratories.
Dolby, Pro Logic e o símbolo de dois Ds são marcas comerciais da Dolby Laboratories.

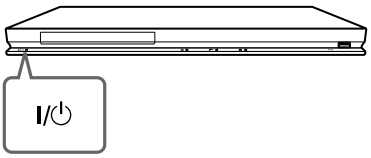
*2 Fabricado sob licença das patentes dos E.U.A. de números 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.226.616; 6.487.535; 7.212.872; 7.333.929; 7.392.195; 7.272.567 e de outras patentes dos E.U.A. e internacionais expedidas e pendentes. DTS é uma marca registrada e os logotipos DTS, o símbolo, DTS-HD e DTS-HD Master Audio são marcas comerciais da DTS, Inc.
© 1996-2008 DTS, Inc. Todos os direitos reservados.

Passo 3: Config Fácil

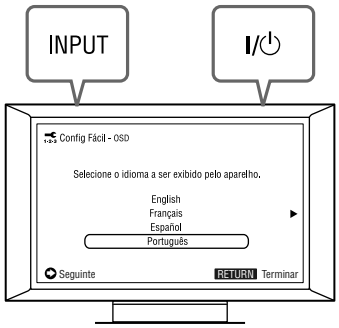
Quando ligar o reprodutor pela primeira vez
Espere um instante enquanto o reprodutor é ligado e inicia a Configuração Fácil (Config Fácil).

1 Conecte o reprodutor a uma tomada da rede elétrica.

2 Pressione I/⏻ para ligar o reprodutor.

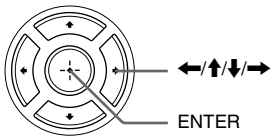


3 Ligue a TV e depois mude o seletor de entrada na TV para que o sinal do reprodutor apareça na tela da TV.



4 Realize a “Config Fácil”.

Siga as instruções exibidas na tela para realizar os ajustes básicos utilizando ←/↑/↓/→ e ENTER do controle remoto.

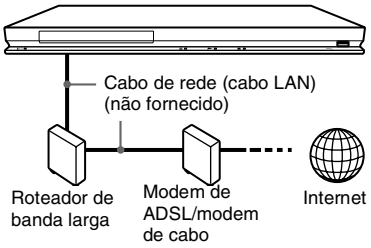


Black process 45,0° 60,0 LPI

Conectando à rede

Configuração Com Fio

Utilize um cabo de rede (cabo LAN) não fornecido para conectar o terminal LAN (100) do reprodutor à sua fonte de Internet.



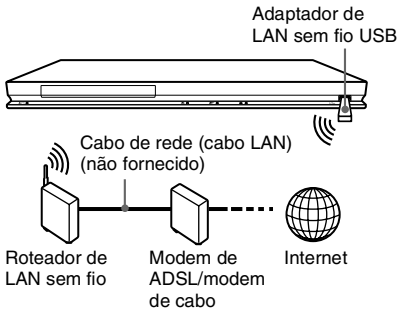
Para realizar as configurações de rede

Selecione “Config Rede”, “Config Internet” e depois “Configuração Com Fio” (página 25), em seguida, siga as instruções da tela para concluir a configuração.

Configuração de USB Sem Fio

Desligue o reprodutor e depois conecte o adaptador de LAN sem fio USB (UWA-BR100, não fornecido) à tomada USB localizada na parte frontal ou traseira do reprodutor.

O adaptador de LAN sem fio USB (não fornecido) pode não estar disponível em algumas regiões/países.


Adaptador de LAN sem fio USB
Cabo de rede (cabo LAN) (não fornecido)
Roteador de LAN sem fio
Modem de ADSL/modem de cabo
Internet

Para realizar as configurações de rede

Selecione “Config Rede”, “Config Internet” e depois “Configuração de USB Sem Fio” (página 25), em seguida, siga as instruções da tela para concluir a configuração.

Black process 45,0° 60,0 LPI

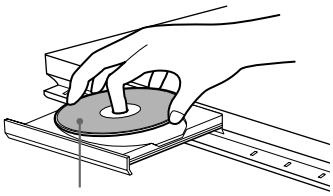
Reprodução

Reproduzindo um disco

Para saber sobre os discos que podem ser reproduzidos, consulte a página 30.

1 Mude o seletor de entrada na sua TV para que o sinal do reprodutor apareça na tela da TV.

2 Pressione ⏏ e coloque um disco no compartimento de disco.



Lado de reprodução virado para baixo

3 Pressione ⏏ para fechar o compartimento de disco.

● aparece no menu inicial e a reprodução inicia-se.
Se a reprodução não se iniciar automaticamente, selecione ● na categoria (Vídeo), (Música) ou (Foto) e pressione ENTER.

Para desfrutar o BONUSVIEW/ BD-LIVE

Alguns BD-ROMs com o logotipo "BD-LIVE"* possuem conteúdos adicionais e outros dados que podem ser transferidos da Internet para serem desfrutados.

* BD LIVE™

1 Conecte uma memória USB à tomada USB localizada na parte traseira do reprodutor (página 6).

Como local de armazenamento, utilize uma memória de 1 GB ou superior.

2 Faça os preparativos para BONUSVIEW/BD-LIVE.

- Conecte o reprodutor a uma rede (página 13).
- Ajuste "Ligação à Internet de BD" para "Permitir" (página 23).

Black process 45,0° 60,0 LPI

3 Insira um BD-ROM com BONUSVIEW/ BD-LIVE.

O método de operação varia conforme o disco. Consulte as instruções fornecidas com o disco.

Para apagar os dados da memória USB, selecione "Apagar Dados BD" em (Vídeo) e pressione ENTER. Todos os dados guardados na pasta buda/ budb serão apagados.

Para desfrutar o Blu-ray 3D

Você pode desfrutar um disco Blu-ray 3D que possuírem o logotipo "Blu-ray 3D"*.

* Blu-ray 3D™

1 Faça os preparativos para a reprodução do disco Blu-ray 3D.

- Conecte o reprodutor à sua TV compatível com 3D utilizando um cabo HDMI de alta velocidade.
- Ajuste "Configur. Saída 3D " e "Config. tamanho tela TV para 3D" em "Config Tela" (página 20).

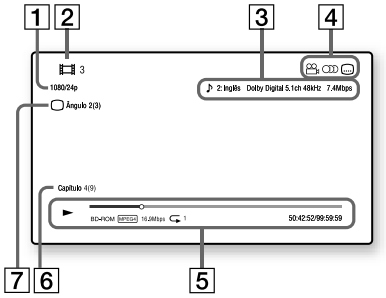
2 Insira um disco Blu-ray 3D.

O método de operação varia conforme o disco. Consulte as instruções fornecidas com o disco.

Consulte também o manual de instruções da sua TV.

Visualizando as informações de reprodução

Você pode verificar as informações de reprodução pressionando DISPLAY.
A informação exibida difere de acordo com o tipo de disco e o estado do reprodutor.
Exemplo: quando um BD-ROM é reproduzido



1 Resolução de saída/Frequência de vídeo

2 Número ou nome do título

3 O ajuste de áudio selecionado atualmente

4 Funções disponíveis (ângulo, áudio, legenda)

5 Informação de reprodução
Mostra o modo de reprodução, barra de estado da reprodução, tipo de disco, codec de vídeo, taxa de bits e tipo de repetição.

6 Número do capítulo

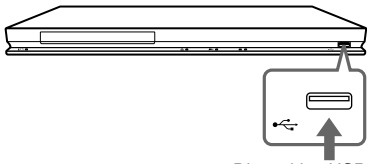
7 O ângulo selecionado atualmente

Black process 45,0° 60,0 LPI

Reproduzindo a partir de um dispositivo USB

Você pode reproduzir arquivos de vídeo/ música/foto armazenados no dispositivo USB conectado.
Para saber sobre os tipos de arquivo que podem ser reproduzidos, consulte a página 30.

1 Conecte o dispositivo USB à tomada USB do reprodutor.
Consulte o manual de instruções fornecido com o dispositivo USB antes de realizar a conexão.



Dispositivo USB

2 Selecione (Vídeo), (Música), ou (Foto) no menu inicial utilizando ←/→.

3 Selecione (Disposit USB) utilizando ↑/↓ e pressione ENTER.

Reproduzindo através de uma rede

Streaming BRAVIA Internet Video

Serve como porta de disponibilização de conteúdo de Internet selecionado e de uma variedade de entretenimento sob pedido diretamente para o seu reprodutor.

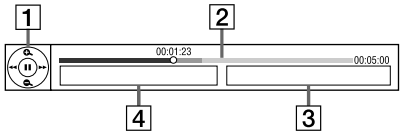
1 Faça o preparativo para o BRAVIA Internet Video.
Conecte o reprodutor a uma rede (página 13).

2 Selecione (Vídeo), (Música), ou (Foto) no menu inicial utilizando ←/→.

3 Selecione o ícone de um provedor de conteúdo de Internet utilizando ↑/↓ e pressione ENTER.
Quando não tiver sido adquirida uma lista de conteúdo de Internet, será exibido um ícone não adquirido ou um novo ícone.

Para utilizar o painel de controle

O painel de controle aparece quando se inicia a reprodução do arquivo de vídeo. Os itens exibidos podem variar de acordo com os provedores de conteúdo de Internet.
Para visualizá-lo novamente, pressione DISPLAY.



1 Visor de controle
Pressione ←/↑/↓/→ ou ENTER para operações de reprodução.

2 Barra de estado da reprodução
barra de estado, cursor indicando a posição atual, tempo de reprodução, duração do arquivo de vídeo

3 O nome de arquivo de vídeo seguinte

4 O nome e classificação do arquivo de vídeo selecionado atualmente

Reproduzindo arquivos de um servidor DLNA

Reproduz arquivos de vídeo/música/foto do seu servidor doméstico, como um computador com certificação DLNA, conectando o reprodutor à rede doméstica.

1 Faça os preparativos para a reprodução de arquivos de um servidor DLNA.

- Conecte o reprodutor a uma rede (página 13).
- Ajuste "Ajustes do Servidor de Conexão" (página 25).

2 Selecione (Vídeo), (Música), ou (Foto) no menu inicial utilizando ←/→.

3 Selecione um servidor DLNA com ↑/↓ e pressione ENTER.

Aparecerá a lista de arquivos ou lista de pastas.

Opções disponíveis

Vários ajustes e operações de reprodução estarão disponíveis ao se pressionar OPTIONS. Os itens disponíveis variam de acordo com a situação.

Opções comuns

Itens	Detalhes
Lista Reprod. Histór.	Mostra um título no histórico de reprodução de BD-ROM/DVD-ROM/ CD-DA baseado na tecnologia Gracenote.
Repetir Config.	Ajusta o modo de repetição.
Lista Favoritos	Mostra a Lista de Favoritos.
Reproduzir/ Parar	Inicia ou para a reprodução.
Reprod início	Reproduz o item desde o início.
Visualiz Informações	Mostra informação do BD-ROM/DVD-ROM/ CD-DA baseado na tecnologia Gracenote.
Procurar Histórico	Pesquisa informação relacionada baseada em palavras-chave adquiridas em Gracenote no "Visualiz Informações".
Procurar Conteúdos	Pesquisa conteúdo BRAVIA Internet Video baseado em palavras-chave adquiridas em Gracenote no "Visualiz Informações".
Adicion aos Favoritos	Adiciona conteúdo de Internet à Lista de Favoritos.
Remover dos Favoritos	Remove conteúdo de Internet da Lista de Favoritos.

Somente (Vídeo)

Itens	Detalhes
SINC AV	Ajusta o intervalo entre a imagem e o som, atrasando a saída de som em relação à saída da imagem (0 a 120 milissegundos).
Config Vídeo	• Mod Qualid Imag: Seleciona os ajustes de imagem para diferentes ambientes de iluminação. • FNR: Reduz o ruído aleatório que aparece na imagem. • BNR: Reduz o ruído de bloco tipo mosaico que aparece na imagem. • MNR: Reduz ruídos menores que aparecem em torno das bordas da imagem (ruído de efeito mosquito).
Reproduzir/ Pausar	Inicia ou pausa a reprodução.
Menu Principal	Mostra o menu principal de BDs ou DVDs.
Menu/Menu Popup	Mostra o menu popup de BD-ROMs ou menu de DVDs.

→continua

Black process 45,0° 60,0 LPI

Itens	Detalhes
Procurar Título	Pesquisa um título em BD-ROMs/DVD VIDEOs e inicia a reprodução do início.
Procurar Capítulo	Pesquisa um capítulo e inicia a reprodução do início.
Ângulo	Muda para outros ângulos de visualização quando há vários ângulos gravados em BD-ROMs/DVD VIDEOs.

Somente ♫ (Música)

Itens	Detalhes
Adic Slideshow BGM	Registra arquivos de música na memória USB como BGM para apresentação de slides..

Somente (Foto)

Itens	Detalhes
Vel Slideshow	Muda a velocidade da apresentação de slides.
Efeito Slideshow	Define o efeito para a apresentação de slides.
Slideshow BGM	• Deslig.: Desativa a função. • My music do USB: Define os arquivos de música registrados em “Adic Slideshow BGM”. Se não houver arquivo de música registrado, aparecerá “(Não registrado)”. • Reproduzir do disco: Define as faixas de CD-DAs.
Slideshow	Reproduz uma apresentação de slides.
Rodar esquerda	Gira a foto 90 graus no sentido anti-horário.
Rodar direita	Gira a foto 90 graus no sentido horário.

Black process 45,0° 60,0 LPI
BDP-S470
4-184-713-72(1)

D:\SONY 2010\BDP-S470\BDP-S470 MANUAL\060ADJ.fm
010COV.book Page 19 Wednesday, June 9, 2010 9:10 AM
master page=right
specdef20091006

Configurações e ajustes

Utilizando as telas de ajustes

Selecione (Configurar) no menu inicial quando tiver de mudar os ajustes do reprodutor.
Os ajustes de fábrica estão sublinhados.

1 Selecione (Configurar) no menu inicial utilizando ←/→.

2 Selecione o ícone da categoria de configuração utilizando ↑/↓ e pressione ENTER.

Ícone	Explicação
	Atualizar Rede (página 20) Atualiza o software do reprodutor.
	Config Tela (página 20) Realiza os ajustes de vídeo de acordo com o tipo de tomadas de conexão.
	Config Áudio (página 22) Realiza os ajustes de áudio de acordo com o tipo de tomadas de conexão.
	Config Visualização BD/ DVD (página 23) Realiza ajustes detalhados para reprodução de BD/DVD.
	Config Restrição de Reprodução (página 23) Realiza ajustes detalhados para a função de Restrição de Reprodução.
	Configurações Música (página 24) Realiza ajustes detalhados para reprodução de Super Audio CD.
	Config Sistema (página 24) Realiza os ajustes relacionados ao reprodutor.
	Config Rede (página 25) Realiza ajustes detalhados para a Internet e a rede.

→continua

Black process 45,0° 60,0 LPI

Ícone	Explicação
1·2·3	**Config Fácil (página 25)** Volta a executar a Configuração Fácil para realização dos ajustes básicos.
	Restabelecer (página 25) Restaura os ajustes de fábrica do reprodutor.

Atualizar Rede

Selecione "OK" para atualizar o software do reprodutor através da rede.

- Recomendamos a atualização da rede mais ou menos a cada 2 meses.
- Para mais informações sobre as funções de atualização, visite a página da web seguinte http://esupport.sony.com/BR/

Config Tela

Configur. Saída 3D

Automático	Normalmente selecione esta opção.
Deslig	Selecione esta opção para visualizar todo o conteúdo em 2D.

Config. tamanho tela TV para 3D

Ajusta o tamanho da tela da sua TV compatível com 3D.

Tipo TV

16:9	Selecione esta opção quando conectar a uma TV widescreen (tela panorâmica) ou a uma TV que tenha a função de modo panorâmico.
4:3	Selecione esta opção quando conectar a uma TV de tela 4:3 que não tenha a função de modo panorâmico.

Formato da Tela

Original	Selecione esta opção quando conectar a uma TV que tenha a função de modo panorâmico. Mostra uma imagem de tela 4:3 em uma relação de aspecto 16:9 mesmo em uma TV widescreen.
Relaç. de aspecto fixa	Muda o tamanho da imagem para que caiba no tamanho de tela com a relação de aspecto da imagem original.

Black process 45,0° 60,0 LPI

Relação de aspecto DVD

Letter Box	Mostra uma imagem panorâmica com faixas pretas na parte superior e inferior.
Panscan	Mostra uma imagem de altura completa em toda a tela, com as laterais cortadas.

Modo Conversão Cinema

Automático	Normalmente selecione esta opção. O reprodutor detecta automaticamente se o material está baseado em vídeo ou em filme e muda para o método de conversão apropriado.
Vídeo	O método de conversão adequado para material de vídeo estará sempre selecionado independentemente do material.

Formato de Saída de Vídeo

HDMI	Normalmente selecione "Automático". Selecione "Resolução Original" para emitir a resolução gravada no disco. Quando a resolução é mais baixa que a resolução SD, é aumentada para a resolução SD.
Vídeo Componente	Selecione a resolução adequada à sua TV.
Vídeo	Ajusta automaticamente a resolução mais baixa.

- Quando conectar a tomada HDMI OUT e outras tomadas de saída de vídeo ao mesmo tempo, selecione "Vídeo Componente".
- Se não aparecer imagem quando definir a resolução de "HDMI" ou "Vídeo Componente", tente outro ajuste de resolução.

Saída BD/DVD-ROM 1080/24p

Automático	Emite sinais de vídeo 1920 × 1080p/24 Hz apenas quando uma TV compatível com 1080/24p é conectada utilizando a tomada HDMI OUT.
Deslig	Selecione esta opção quando a sua TV não for compatível com sinais de vídeo 1080/24p.

YCbCr/RGB (HDMI)

Automático	Detecta automaticamente o tipo de TV conectada e muda para o ajuste de cor correspondente.
YCbCr (4:2:2)	Emite sinais de vídeo YCbCr 4:2:2.
YCbCr (4:4:4)	Emite sinais de vídeo YCbCr 4:4:4.
RGB	Emite sinais de vídeo RGB.

Saída de Cor Profunda HDMI

Automático	Normalmente selecione esta opção.
12 bits	Emite sinais de vídeo de 12bits/10bits quando a TV conectada é compatível com Cor Profunda.
10 bits	
Deslig	Selecione esta opção quando a imagem for instável ou as cores parecerem pouco naturais.

Modo de Pausa

Automático	Normalmente selecione esta opção. As imagens de movimento dinâmico aparecem sem estar desfocadas.
Quadro	Mostra imagens estáticas em alta resolução.

Black process 45,0° 60,0 LPI

Config Áudio

Áudio (HDMI)

Automático	Normalmente selecione esta opção. Emite sinais de áudio de acordo com o estado do dispositivo HDMI conectado.
PCM	Emite sinais PCM da tomada HDMI OUT.

Modo de Saída DSD

Ligado	Emite sinais DSD da tomada HDMI OUT quando um Super Audio CD é reproduzido. Quando "Ligado" estiver selecionado, não será emitido sinal de outras tomadas.
Deslig	Emite sinais PCM da tomada HDMI OUT quando um Super Audio CD é reproduzido.

Config Áudio BD MIX

Ligado	Emite o áudio obtido pela mistura de áudio interativo e áudio secundário com o áudio principal.
Deslig	Emite apenas o áudio principal. Selecione esta opção para emitir sinais de áudio HD para um amplificador (receiver) AV.

Dolby Digital (Coaxial / Óptico)

Downmix-PCM	Converte para emitir sinais PCM Linear. Selecione esta opção quando conectar um dispositivo de áudio que não tenha um decodificador Dolby Digital incorporado.
Dolby Digital	Selecione esta opção quando conectar um dispositivo de áudio que tenha um decodificador Dolby Digital incorporado.

DTS (Coaxial / Óptico)

Downmix-PCM	Converte para emitir sinais PCM Linear. Selecione esta opção quando conectar a um dispositivo de áudio que não tenha um decodificador DTS incorporado.
DTS	Selecione esta opção quando conectar a um dispositivo de áudio que tenha um decodificador DTS incorporado.

DTS Neo:6

Cinema	Realiza a decodificação no modo "DTS Neo:6 Cinema". Uma fonte gravada em formato de 2 canais é decodificada em 7 canais.
Music	Realiza a decodificação no modo "DTS Neo:6 Music". Uma fonte gravada em formato de 2 canais é decodificada em 7 canais. Este ajuste é ideal para fontes estéreo normais, como CDs.
Deslig	Desativa a decodificação "DTS Neo:6".

Áudio DRC

Automático	Realiza a reprodução a uma faixa dinâmica especificada pelo disco (somente BD-ROM). Os outros discos são reproduzidos ao nível "Normal".
Padrão	Realiza reprodução a um nível de compressão padrão.
Longo Alcance	Não realiza a compressão. É reproduzido um som mais dinâmico.

Downmix

Surround	Emite sinais de áudio com efeitos de surround. Selecione esta opção quando conectar um dispositivo de áudio que suporte Dolby Surround (Pro Logic) ou DTS Neo 6.
Estéreo	Emite sinais de áudio sem efeitos de surround. Selecione esta opção quando conectar um dispositivo de áudio que não suporte Dolby Surround (Pro Logic) ou DTS Neo 6.

Black process 45,0° 60,0 LPI

D:\SONY 2010\BDP-S470\BDP-S470 MANUAL\060ADJ.fm
010COV.book Page 23 Wednesday, June 9, 2010 9:10 AM
master page=right
specdef20091006

Config Visualização BD/DVD

Menu BD/DVD
Seleciona o idioma predefinido do menu para BD-ROMs ou DVD VIDEOs.
Se você selecionar “Selec Código Idioma”, aparecerá a tela de introdução do código do idioma. Introduza o código do seu idioma consultando a “Lista de códigos de idioma” (página 34).

Áudio
Seleciona o idioma predefinido da faixa para BD-ROMs ou DVD VIDEOs.
Se você selecionar “Original”, o idioma que tem prioridade no disco será selecionado.
Se você selecionar “Selec Código Idioma”, aparecerá a tela de introdução do código do idioma. Introduza o código do seu idioma consultando a “Lista de códigos de idioma” (página 34).

Legenda
Seleciona o idioma predefinido da legenda para BD-ROMs ou DVD VIDEOs.
Se você selecionar “Selec Código Idioma”, aparecerá a tela de introdução do código do idioma. Introduza o código do seu idioma consultando a “Lista de códigos de idioma” (página 34).

Cam Repr Disco Híbrido BD

BD	Reproduz camada de BD. Configura a camada de reprodução quando se utiliza disco híbrido BD.
DVD/CD	Reproduz camada de DVD ou de CD.

Ligação à Internet de BD

Permitir	Normalmente selecione esta opção.
Não permitir	Proíbe a conexão com a Internet.

Config Restrição de Reprodução

Senha
Ajusta ou muda a senha da função de Restrição de Reprodução. Uma senha permite-lhe ajustar uma restrição para a reprodução de BD-ROM, DVD VIDEO e vídeo da Internet. Se necessário, você pode diferenciar os níveis de restrição para BD-ROMs, DVD VIDEOs, e vídeos da Internet.

Cód Reg Restr Reprod (Código de região de restrição de reprodução (página 34))
A reprodução de alguns BD-ROMs, DVD VIDEOs ou vídeos da Internet pode ser limitada de acordo com a área geográfica. As cenas podem ser bloqueadas ou substituídas por cenas diferentes. Siga as instruções da tela e introduza a sua senha de quatro dígitos.

Restrição de Reprodução BD
A reprodução de alguns BD-ROMs pode ser limitada de acordo com a idade dos usuários. As cenas podem ser bloqueadas ou substituídas por cenas diferentes. Siga as instruções da tela e introduza a sua senha de quatro dígitos.

Restrição de Reprodução DVD
A reprodução de alguns DVD VIDEOs pode ser limitada por níveis de restrição (de 1 a 8). Quanto menor o valor, mais restrita será a limitação. As cenas podem ser bloqueadas ou substituídas por cenas diferentes. Siga as instruções da tela e introduza a sua senha de quatro dígitos.

Restr Reprod Vídeo Internet
A reprodução de alguns vídeos da Internet pode ser limitada de acordo com a idade dos usuários. As cenas podem ser bloqueadas ou substituídas por cenas diferentes. Siga as instruções da tela e introduza a sua senha de quatro dígitos.

➡continua

Black process 45,0° 60,0 LPI

Vídeo Internet Não Classificado

Permitir	Permite a reprodução de vídeos da Internet não classificados.
Bloquear	Bloqueia a reprodução de vídeos da Internet não classificados.

Configurações Música

Cam Repr Super Audio CD

Super Audio CD	Reproduz camada de Super Audio CD.
CD	Reproduz camada de CD.

Canal Reprod Super Audio CD

DSD 2ch	Reproduz a área de 2 canais.
DSD Multi	Reproduz a área multicanal.

Config Sistema

OSD

Seleciona o seu idioma para as indicações de tela do reprodutor.

Regulador

Claro	Luz brilhante.
Escuro	Luz fraca.
Deslig	Desliga a luz durante a reprodução. Luz fraca exceto durante a reprodução.

Controle para HDMI

Ligado	Permite-lhe utilizar a função "Controle para HDMI" (página 31).
Deslig	Desativa a função.

Modo Início Rápido

Ligado	Encurta o tempo de ativação quando se liga o reprodutor.
Deslig	Reduz o consumo de energia no modo espera.

Standby automático

Ligado	Ativa a função "Standby automático". Volta automaticamente ao modo de espera se nenhuma tecla do reprodutor ou do controle remoto for pressionada durante mais de 30 minutos.
Deslig	Desativa a função.

Visualização Automática

Ligado	Mostra automaticamente as informações na tela quando os títulos de visualização, modos de imagem, sinais de áudio, etc. são modificados.
Deslig	Mostra informações apenas quando se pressiona DISPLAY.

Protetor de Tela

Ligado	Ativa a função de proteção de tela. Aparece a imagem de proteção de tela quando o reprodutor não é utilizado durante mais de 10 minutos, enquanto uma mensagem é exibida na tela.
Deslig	Desativa a função.

Notificação de Atualiz. de Software

Ligado	Ajusta o reprodutor para que lhe forneça informação sobre a versão de software mais recente (página 20).
Deslig	Desativa a função.

Configurações Gracenote

Automático	Realiza automaticamente o download (transferência) da informação do disco quando a reprodução deste é interrompida. Conecte à rede para realizar o download.
Manual	Realiza o download da informação do disco quando "Lista Reprod. Histór." ou "Visualiz Informações" estiver selecionada no menu de opções.

Black process 45,0° 60,0 LPI

DivX(R) VOD
Para mais informações, visite a página da web seguinte: http://vod.divx.com

Informação do Sistema
Mostra a informação da versão do software do reprodutor e o endereço MAC.

Config Rede

Config Internet
Conecte previamente o reprodutor à rede. Para mais informações, consulte "Conectando à rede" (página 13).

Rever	Mostra o estado atual da rede.
Configuração Com Fio	Selecione esta opção quando conectar diretamente a um roteador de banda larga.
Configuração USB Sem Fio	Selecione esta opção quando utilizar um adaptador de LAN sem fio USB. Para mais informações, visite a seguinte página da web e consulte o conteúdo das perguntas mais frequentes (FAQ): http://esupport.sony.com/BR

Diagnósticos de conexão da rede
Você pode executar o diagnóstico de rede para verificar se a conexão de rede foi realizada corretamente.

Config do Provedor de Conexão
Define se deseja ou não visualizar o servidor conectado.

Registro Dispositivo BD Remote
Registra o seu dispositivo "BD Remote".

Dispositivos BD Remote Registrados
Mostra uma lista de seus dispositivos "BD Remote" registrados.

Config Fácil

Volta a executar a configuração fácil (Config Fácil) para realizar os ajustes básicos. Siga as instruções da tela.

Restabelecer

Restab. Config. Orig. de Fábrica
Você pode restaurar os ajustes de fábrica do reprodutor selecionando o grupo de ajustes. Todos os ajustes realizados no grupo serão restaurados.

Inicializar informações Pessoais
Você pode apagar dados pessoais ao se desfazer ou transferir este dispositivo.

Black process 45,0° 60,0 LPI

Informações adicionais

Solução de problemas

Se surgir alguma dificuldade durante a utilização do reprodutor, utilize este guia de solução de problemas antes de solicitar uma assistência técnica. Se o problema persistir, consulte o Serviço Autorizado Sony.

Imagem

Não há imagem ou a imagem não é emitida corretamente.

- ➡ Verifique se todos os cabos de conexão estão conectados firmemente (página 10).
- ➡ Mude o seletor de entrada na sua TV para exibir o sinal do reprodutor.
- ➡ Reajuste a resolução de saída de vídeo para a resolução mais baixa pressionando ■ do reprodutor por mais de 10 segundos.
- ➡ Nas conexões HDMI, tente o seguinte: ①Desligue o reprodutor e volte a ligar. ②Desligue o equipamento conectado e volte a ligar. ③Desconecte e depois volte a conectar o cabo HDMI.
- ➡ A tomada HDMI OUT está conectada a um dispositivo DVI que não é compatível com a tecnologia de proteção de direitos autorais.
- ➡ Nas conexões HDMI, verifique os ajustes de “Formato de Saída de Vídeo” em “Config Tela” (página 21).
- ➡ Quando também forem emitidos sinais analógicos, ajuste “Saída BD/DVD-ROM 1080/24p” para “Deslig” em “Config Tela” (página 21).
- ➡ Em BD-ROMs, verifique o juste de “Saída BD/DVD-ROM 1080/24p” em “Config Tela” (página 21).

O idioma das indicações de tela muda automaticamente quando conectado à tomada HDMI OUT.

- ➡ Quando “Controle para HDMI” está ajustado em “Ligado” (página 24), o idioma de indicações de tela muda automaticamente de acordo com o ajuste de idioma da TV conectada (se mudar o ajuste na sua TV, etc.).

Black process 45,0° 60,0 LPI

D:\SONY 2010\BDP-S470\BDP-S470 MANUAL\070ADD.fm
010COV.book Page 27 Wednesday, June 9, 2010 9:10 AM
master page=right
specdef20091006

Som

Não há som ou o som não é emitido corretamente.

- ➡ Verifique se todos os cabos de conexão estão conectados firmemente. (página 10).
- ➡ Mude o seletor de entrada no seu amplificador (receiver) AV para que os sinais de áudio do reprodutor sejam emitidos através do seu amplificador (receiver) AV.
- ➡ Se o sinal de áudio não sair pela tomada DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)/ HDMI OUT, verifique os ajustes de áudio (página 22).
- ➡ Nas conexões HDMI, tente o seguinte: ①Desligue o reprodutor e volte a ligar. ②Desligue o equipamento conectado e volte a ligar. ③Desconecte e volte a conectar o cabo HDMI.
- ➡ Nas conexões HDMI, se o reprodutor estiver conectado a uma TV através de um amplificador (receiver) AV, tente conectar o cabo HDMI diretamente à TV. Consulte também o manual de instruções do amplificador (receiver) AV.
- ➡ A tomada HDMI OUT está conectada a um dispositivo DVI (as tomadas DVI não aceitam sinais de áudio).
- ➡ O dispositivo conectado à tomada HDMI OUT não aceita o formato de áudio do reprodutor. Verifique os ajustes de áudio (página 22).

O áudio de alta definição (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio e DTS-HD Master Audio) não é transmitido pelo fluxo de bits.

- ➡ Ajuste "Config Áudio BD MIX" para "Deslig" em "Config Áudio" (página 22).
- ➡ Verifique se o amplificador (receiver) AV é compatível com cada formato HD Audio conectado.

O áudio interativo não é emitido.

- ➡ Ajuste "Config Áudio BD MIX" para "Ligado" em "Config Áudio" (página 22).

Disco

O disco não é reproduzido.

- ➡ O disco está sujo ou torto.
- ➡ O disco está ao contrário. Insira o disco com o lado de reprodução virado para baixo.
- ➡ O disco tem um formato que não pode ser reproduzido por este reprodutor (página 30).
- ➡ O reprodutor não pode reproduzir um disco gravado que não esteja finalizado corretamente.
- ➡ O código da região do BD ou DVD não coincide com o do reprodutor.

Dispositivo USB

O reprodutor não detecta um dispositivo USB conectado ao reprodutor.

- ➡ Certifique-se de que o dispositivo USB esteja conectado firmemente à tomada USB.
- ➡ Verifique se o dispositivo USB ou um cabo está danificado.
- ➡ Verifique se o dispositivo USB está conectado.
- ➡ Se o dispositivo USB estiver conectado através de um hub USB, conecte o dispositivo USB diretamente ao reprodutor.

BRAVIA Internet Video

A imagem/som é fraco/certos programas mostram uma perda de detalhe, especialmente durante cenas de movimento rápido ou escuras.

- ➡ A qualidade da imagem/som pode ser fraca dependendo dos provedores de conteúdo de Internet.
- ➡ A qualidade da imagem/som pode ser melhorada mudando a velocidade de conexão. Recomendamos uma velocidade de conexão de, pelo menos, 2,5 Mbps para vídeo de definição padrão (10 Mbps para vídeo de alta definição).
- ➡ Nem todos os vídeos incluirão som.

A imagem é pequena.

- ➡ Pressione ↑ para ampliar.

➡*continua*

Black process 45,0° 60,0 LPI

Conexão de rede

Não é possível conectar o reprodutor à rede.

➡ Verifique a conexão de rede (página 13) e as configurações de rede (página 25).

Aparece na tela a mensagem "Encontrada nova versão do software na rede. Realizar a atualização?" quando se liga o reprodutor.

➡ Consulte "Atualizar Rede" (página 20) para atualizar o reprodutor com a versão de software mais recente.

BRAVIA Sync ("Controle para HDMI")

A função "Controle para HDMI" não responde (BRAVIA Sync).

➡ Verifique se "Controle para HDMI" está ajustado para "Ligado" (página 24).

➡ Se mudar a conexão HDMI, desligue o reprodutor e volte a ligá-lo.

➡ Se ocorrer falha de energia, ajuste "Controle para HDMI" para "Deslig" e depois ajuste "Controle para HDMI" para "Ligado" (página 24).

➡ Verifique o seguinte e consulte o manual de instruções fornecido com o componente.
- se o componente conectado é compatível com a função "Controle para HDMI".
- se o ajuste do componente conectado para a função "Controle para HDMI" está correto.

➡ Se você conectar o reprodutor a uma TV através de um amplificador (receiver) AV,
- se o amplificador (receiver) AV não for compatível com a função "Controle para HDMI", pode não ser possível controlar a TV a partir do reprodutor.
- se mudar a conexão HDMI, desconecte e volte a conectar o cabo de alimentação ou, se ocorrer uma falha de energia, tente o seguinte: ①Mude o seletor de entrada do amplificador (receiver) AV para que a imagem do reprodutor apareça na tela da TV. ②Ajuste "Controle para HDMI" para "Deslig" e depois ajuste "Controle para HDMI" para "Ligado" (página 24). Consulte o manual de instruções do amplificador (receiver) AV.

Outros

A reprodução não começa do início do conteúdo.

➡ Pressione OPTIONS e selecione "Reprod início".

A reprodução não começa do ponto de retomada onde a reprodução parou da última vez.

➡ O ponto de retomada pode ser apagado da memória dependendo do disco quando se:
- abre o compartimento de disco.
- desconecta o dispositivo USB.
- reproduz outro conteúdo.
- desliga o reprodutor.

O compartimento de disco não se abre e "LOCKED" ou "TLK ON" aparece no visor do painel frontal.

➡ Quando aparecer "LOCKED", o reprodutor está bloqueado. Para cancelar o Bloqueio Infantil, mantenha pressionada ► do reprodutor até aparecer "UNLOCK" no visor do painel frontal (página 6).

➡ Quando aparecer "TLK ON", contate o Serviço Autorizado Sony.

Black process 45,0° 60,0 LPI

D:\SONY 2010\BDP-S470\BDP-S470 MANUAL\070ADD.fm
010COV.book Page 29 Wednesday, June 9, 2010 9:10 AM
master page=right
specdef20091006

O compartimento de disco não se abre e a remoção do disco não é possível mesmo depois de pressionar ⏏.

➡ Tente o seguinte: ①Desligue o reprodutor e desconecte o cabo de alimentação. ②Volte a conectar o cabo de alimentação enquanto mantém pressionada ⏏ do reprodutor. ③Continue a manter pressionada ⏏ do reprodutor até o compartimento se abrir. ④Remova o disco. ⑤Quando aparecer "OPEN" no visor do painel frontal, mantenha pressionada I/⏻ do reprodutor por mais de 10 segundos até o reprodutor voltar a ligar.

Aparece "Exxxxx" ou "FAN ERR" no visor do painel frontal.

➡ Quando aparecer "Exxxxx", contate o Serviço Autorizado Sony mais próximo e indique o código de erro.

➡ Quando aparecer "FAN ERR", tente o seguinte: ①Verifique se os orifícios de ventilação na parte traseira do reprodutor não estão bloqueados. ②Coloque o reprodutor em um local com ventilação adequada para evitar o acúmulo de calor no reprodutor.

O reprodutor não responde a nenhuma tecla.

➡ Ocorreu condensação de umidade dentro do produto (página 3).

➡ Mantenha pressionada I/⏻ do reprodutor por mais de 10 segundos até que os indicadores do visor do painel frontal sejam desligados.
Se o reprodutor ainda não responder a nenhuma tecla, desconecte e depois volte a conectar o cabo de alimentação.

Especificações técnicas

Sistema

Laser: Laser semicondutor

Entradas e saídas

(**Nome da tomada:**
Tipo de tomada/Nível de saída/Impedância de carga)

LINE OUT R-AUDIO-L:
Tomada RCA/2 Vrms/10 kilohms

DIGITAL OUT (OPTICAL):
Tomada de saída óptica/–18 dBm (comprimento de onda 660 nm)

DIGITAL OUT (COAXIAL):
Tomada RCA/0,5 Vp-p/75 ohms

HDMI OUT:
Conector HDMI padrão de 19 pinos

COMPONENT VIDEO OUT (Y, P_B, P_R):
Tomada RCA/Y: 1,0 Vp-p/P_B, P_R: 0,7 Vp-p/75 ohms

LINE OUT VIDEO:
Tomada RCA/1,0 Vp-p/75 ohms

LAN (100):
Terminal 100BASE-TX

USB:
Tomada USB Tipo A (Para conectar uma memória USB, reprodutor de cartões de memória, câmera fotográfica digital e câmera de vídeo digital)

Geral

Requisitos de alimentação:
110–240 V CA, 50/60 Hz

Consumo de energia:
22 W

Dimensões (aprox.):
430 mm × 36 mm × 219 mm (L×A×P), incluindo partes salientes

Peso (aprox.):
2,0 kg

Temperatura de operação:
5 ºC a 35 ºC

Umidade de operação:
25 % a 80 %

Acessórios fornecidos

Consulte a página 9.

Projeto e especificações técnicas sujeitos a alteração sem prévio aviso.

Black process 45,0° 60,0 LPI

Discos que podem ser reproduzidos

Blu-ray Disc[*1]	BD-ROM BD-R[*2]/BD-RE[*2]
DVD[*3]	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD[*3]	CD-DA (CD de Música) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

[*1] Como as especificações do Disco Blu-ray são novas e continuam em evolução, alguns discos podem não ser reproduzidos dependendo do tipo de disco e da versão.
A saída de áudio difere de acordo com a fonte, tomada de saída conectada e ajustes de áudio selecionados.

[*2] BD-RE: Ver.2.1
BD-R: Ver.1.1, 1.2, 1.3, incluindo o BD-R do tipo pigmento orgânico (tipo LTH)
Os BD-Rs gravados em um computador não podem ser reproduzidos se os postscripts forem graváveis.

[*3] Um CD ou DVD não será reproduzido se não tiver sido finalizado corretamente. Para mais informações, consulte o manual de instruções fornecido com o dispositivo de gravação.

Discos que não podem ser reproduzidos

- BDs com cartucho
- DVD-RAMs
- HD DVDs
- Discos DVD Audio
- PHOTO CDs
- Parte de dados de CD-Extras
- VCDs/Super VCDs
- Lado do material de áudio de DualDiscs

Nota sobre os discos

Este produto foi projetado para reproduzir discos que estão de acordo com o padrão de discos compactos (CD).
DualDiscs e alguns discos de música codificados com a tecnologia de proteção de direitos autorais não estão de acordo com o padrão de discos compactos (CD) e, por isso, estes discos podem não ser reproduzidos neste produto.

Nota sobre as operações de reprodução de BDs/DVDs

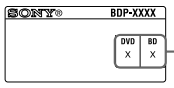
Algumas operações de reprodução de BDs/DVDs podem estar intencionalmente definidas pelos fabricantes do software. Uma vez que este sistema reproduz BDs/DVDs de acordo com o conteúdo do disco estabelecido pelos fabricantes do software, é possível que algumas funções de reprodução não estejam disponíveis.

Nota sobre BDs/DVDs de duas camadas

As imagens e som de reprodução podem ser interrompidos momentaneamente quando ocorre a mudança de camada.

Código de região (somente BD-ROM/DVD VIDEO)

O seu reprodutor tem um código de região impresso na parte traseira do aparelho e apenas reproduzirá BD-ROMs/DVD-ROMs que apresentarem o mesmo código ou ALL.



Código de região

Tipos de arquivos que podem ser reproduzidos

Vídeo

Formato de arquivo	Extensões
MPEG-1 Vídeo/PS[*1*5] MPEG-2 Vídeo/PS, TS[*1*6]	".mpg", ".mpeg", ".m2ts", ".mts"
DivX[*2]	".avi", ".divx"
MPEG-4 AVC[*1*5]	".mkv", ".mp4", ".m4v", ".m2ts", ".mts"
WMV9[*1*5]	".wmv", ".asf"
AVCHD[*5]	[*3]

Música

Formato de arquivo	Extensões
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	".mp3"
AAC[*1*4*5]	".m4a"
Norma WMA9[*1*4*5]	".wma"
LPCM	".wav"

Black process 45,0° 60,0 LPI

Foto

Formato de arquivo	Extensões
JPEG	".jpg", ".jpeg"

*1 O reprodutor não reproduz arquivos codificados, como o DRM.

*2 SOBRE O VÍDEO DIVX: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, Inc. Este aparelho é um dispositivo DivX Certified oficial que reproduz vídeos DivX. Visite www.divx.com para obter mais informações e as ferramentas de software para converter os seus arquivos para vídeo DivX.
SOBRE O DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Este dispositivo DivX Certified® tem de ser registrado para você poder reproduzir conteúdo DivX VOD (Vídeo sob Demanda). Para gerar o código de registro, localize a seção DivX VOD no menu de configuração do dispositivo. Vá à página vod.divx.com com este código para concluir o processo de registro e obter mais informações sobre o DivX VOD.

*3 O reprodutor reproduz arquivos de formato AVCHD que tenham sido gravados em uma câmera de vídeo digital, etc. O disco de formato AVCHD não será reproduzido se não tiver sido finalizado corretamente.

*4 O reprodutor não reproduz arquivos codificados, como o Lossless.

*5 O reprodutor não reproduz este formato de arquivo de um servidor DLNA.

*6 O reprodutor pode reproduzir apenas vídeo de definição padrão de um servidor DLNA.

- Alguns arquivos podem não ser reproduzidos dependendo do formato do arquivo, codificação do arquivo, condição de gravação ou condição do servidor DLNA.
- Alguns arquivos editados em um computador podem não ser reproduzidos.
- O reprodutor pode reconhecer os seguintes arquivos ou pastas de BDs, DVDs, CDs e dispositivos USB:
  – até pastas da 5ª árvore
  – até 500 arquivos de uma única árvore
- O reprodutor pode reconhecer os seguintes arquivos ou pastas guardados no servidor DLNA:
  – até pastas da 20ª árvore
  – até 999 arquivos de uma única árvore
- Alguns dispositivos USB podem não funcionar com este reprodutor.
- O reprodutor pode reconhecer dispositivos de Classe de Armazenamento em Massa (MSC) (tais como memória flash ou uma HDD) que sejam compatíveis com FAT e não particionados, dispositivos de classe Still Image Capture Device (SICD) e 101 teclados (somente tomada USB frontal).
- Para evitar danos nos dados ou na memória ou dispositivos USB, desligue o reprodutor antes de conectar ou remover a memória ou dispositivos USB.
- O reprodutor pode não reproduzir de maneira uniforme arquivos de vídeo de DATA CDs com alta taxa de bits. É recomendada a reprodução desses arquivos utilizando DATA DVDs.

Sobre as funções BRAVIA Sync (apenas para conexões HDMI)

Conectando componentes Sony compatíveis com a função "Controle para HDMI" com o cabo HDMI, a operação se simplifica conforme abaixo:

- Reprodução com Apenas Um Toque
  Com apenas um toque nas teclas a seguir, é possível ligar a TV e mudar o seletor de entrada da TV para o reprodutor automaticamente.
  – I/⏻
  – HOME: O menu inicial aparece automaticamente (página 8, 14, 19).
  – ► PLAY: A reprodução começa automaticamente.
- Desligamento do Sistema
  Quando você desliga a TV com -TV- I/⏻ ou com a tecla de alimentação do controle remoto da TV, o reprodutor e os componentes compatíveis com HDMI desligam-se automaticamente.
- Cinema
  Quando você pressiona THEATER, o reprodutor muda automaticamente para o modo de vídeo ideal para se ver filmes. Quando conectado a um amplificador (receiver) AV da Sony utilizando um cabo HDMI, a saída do alto-falante também muda automaticamente. Quando conectado a uma TV compatível com o Modo de Cinema utilizando o cabo HDMI, o modo de vídeo da TV muda para Modo de Cinema. Pressione novamente a tecla para voltar ao ajuste inicial.
- Conforme Áudio
  Quando você muda o idioma das indicações de tela na sua TV, o idioma das indicações de tela do reprodutor também muda depois que se desliga e liga o reprodutor.

➞continua

Preparativos para as funções de BRAVIA Sync

Ajuste "Controle para HDMI" para "Ligado" em "Config Sistema" (página 24).
Para mais informações sobre os ajustes da TV ou de outros componentes conectados, consulte o manual de instruções da TV ou dos componentes.

- Quando você conectar uma TV da Sony que seja compatível com a função de Configuração Fácil "Controle para HDMI" utilizando o cabo HDMI, o ajuste "Controle para HDMI" do reprodutor mudará automaticamente para "Ligado" se "Controle para HDMI" da TV conectada estiver ajustado para "Ligado". Consulte o manual de instruções da TV.
- Quando você conectar uma TV da Sony que seja compatível com as funções de BRAVIA Sync utilizando o cabo HDMI, poderá controlar as funções básicas do reprodutor com o controle remoto da TV se "Controle para HDMI" da TV conectada estiver ajustado para "Ligado". Consulte o manual de instruções da TV.

Dependendo do componente conectado, a função "Controle para HDMI" pode não operar. Consulte o manual de instruções do componente.

Sobre a segurança de LAN sem fio

Como a comunicação através da função LAN sem fio é estabelecida por ondas de rádio, o sinal sem fio pode ser suscetível à interceptação. Para proteger a comunicação sem fio, este reprodutor suporta várias funções de segurança. Certifique-se de configurar corretamente os ajustes de segurança de acordo com o ambiente de rede.

◆ Sem segurança
Apesar de você poder fazer os ajustes facilmente, qualquer pessoa pode interceptar a comunicação sem fio ou entrar na rede sem fio, mesmo sem nenhuma ferramenta sofisticada. Não se esqueça de que existe um risco de acesso não autorizado ou interceptação de dados.

◆ WEP
A WEP aplica a segurança às comunicações para evitar que os intrusos interceptem comunicações ou entrem na rede sem fio. A WEP é uma tecnologia de segurança proprietária que permite conectar dispositivos mais antigos, que não suportam TKIP/AES.

◆ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)
A TKIP é uma tecnologia de segurança desenvolvida para corrigir as deficiências da WEP. A TKIP garante um nível de segurança mais elevado do que a WEP.

◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)
A AES é uma tecnologia de segurança que utiliza um método de segurança avançado diferente da WEP e da TKIP.
A AES garante um nível de segurança mais elevado do que a WEP ou a TKIP.

Direitos Autorais e Marcas Comerciais

- Este produto incorpora tecnologia de proteção de direitos autorais que é amparada por patentes dos EUA e outros direitos de propriedade intelectual. O uso desta tecnologia de proteção de direitos autorais deve ser autorizado pela Macrovision, e deve ser destinado apenas para uso doméstico e outros usos de visualizações limitadas, a menos que haja autorização em contrário da Macrovision.
  Está proibida a engenharia de inversão ou desmontagem.
- "AVCHD" e o logotipo "AVCHD" são marcas comerciais da Panasonic Corporation e Sony Corporation.
- Java e todas as marcas comerciais e logotipos baseadas em Java são marcas comerciais ou marcas registradas da Sun Microsystems, Inc. nos EUA e em outros países.
- , "XMB" e "xross media bar" são marcas comerciais da Sony Corporation e Sony Computer Entertainment Inc.
- Este produto incorpora tecnologia High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, o logotipo HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI Licensing LLC.
- "Blu-ray Disc" é uma marca comercial.
- Os logotipos "Blu-ray Disc", "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD-R", "DVD VIDEO" e "CD" são marcas comerciais.
- "BD-LIVE", o logotipo "BD-LIVE" e "BONUSVIEW" são marcas comerciais da Blu-ray Disc Association.
- "Blu-ray 3D" e o logotipo "Blu-ray 3D" são marcas comerciais da Blu-ray Disc Association.
- "x.v.Colour" e o logotipo "x.v.Colour" são marcas comerciais da Sony Corporation.

Black process 45,0° 60,0 LPI
BDP-S470
4-184-713-72(1)

- "BRAVIA" é uma marca comercial da Sony Corporation.
- "PhotoTV HD" e o logotipo "PhotoTV HD" são marcas comerciais da Sony Corporation.
- Tecnologia de codificação de áudio MPEG Layer-3 e patentes sob licença da Fraunhofer IIS e Thomson.
- DivX®, DivX Certified® e os logotipos associados são marcas registradas da DivX, Inc. e são utilizados sob licença.
- Windows Media é uma marca registrada ou marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.
  Este produto está protegido por certos direitos de propriedade intelectual da Microsoft Corporation. A utilização ou distribuição dessa tecnologia fora deste produto é proibida caso você não possua uma licença da Microsoft ou de uma subsidiária autorizada pela Microsoft.
- A tecnologia de reconhecimento de música e vídeo e os dados relacionados são fornecidos pela Gracenote®. Gracenote é o padrão de indústria em tecnologia de reconhecimento de música e fornecimento de conteúdos relacionados. Para mais informações, visite www.gracenote.com. CD, DVD, Blu-ray Disc e dados relacionados com música e vídeo da Gracenote, Inc., copyright © 2000-presente Gracenote. Software Gracenote, copyright © 2000-presente Gracenote. Uma ou mais patentes propriedades da Gracenote aplicam-se a este produto e serviço. Visite a página da web da Gracenote para ver uma lista não exaustiva de patentes Gracenote aplicáveis. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, o logotipo Gracenote e o logotipo "Powered by Gracenote" são marcas registradas ou marcas comerciais da Gracenote nos Estados Unidos e/ou em outros países.

- DLNA®, o logotipo DLNA e DLNA CERTIFIED® são marcas comerciais, marcas de serviço ou marcas de certificação da Digital Living Network Alliance.
- Outros sistemas e nomes de produtos são geralmente marcas comerciais ou marcas registradas dos fabricantes. As marcas ™ e ® não estão indicadas neste documento.

Códigos de TVs que podem ser controladas

Enquanto mantém pressionada -TV- I/⏻, digite o código do fabricante da TV utilizando as teclas numéricas.

Se estiver listado mais de um código, tente introduzi-los um de cada vez até descobrir aquele que funciona com a sua TV.

Fabricante	Código
Sony	01 (predefinido)
Hitachi	24
LG/Goldstar	76
Loewe	45
Panasonic	17, 49
Philips	06, 08, 72
Samsung	71
Sharp	29
Toshiba	38

Black process 45,0° 60,0 LPI

Lista de códigos de idioma

Para mais informações, consulte “Config Visualização BD/DVD” (página 23).
A grafia do idioma está conforme a norma ISO 639: 1988 (E/F).

Código	Idioma
1027	Afar
1028	Abkhazian
1032	Afrikaans
1039	Amharic
1044	Arabic
1045	Assamese
1051	Aymara
1052	Azerbaijani
1053	Bashkir
1057	Byelorussian
1059	Bulgarian
1060	Bihari
1061	Bislama
1066	Bengali
1067	Tibetan
1070	Breton
1079	Catalan
1093	Corsican
1097	Czech
1103	Welsh
1105	Danish
1109	German
1130	Bhutani; Dzongkha
1142	Greek
1144	English
1145	Esperanto
1149	Spanish
1150	Estonian
1151	Basque
1157	Persian
1165	Finnish
1166	Fiji
1171	Faroese
1174	French
1181	Frisian
1183	Irish
1186	Scots Gaelic
1194	Galician
1196	Guarani
1203	Gujarati
1209	Hausa
1217	Hindi
1226	Croatian
1229	Hungarian
1233	Armenian
1235	Interlingua
1239	Interlingue
1245	Inupiak
1248	Indonesian
1253	Icelandic
1254	Italian
1257	Hebrew
1261	Japanese
1269	Yiddish
1283	Javanese
1287	Georgian
1297	Kazakh
1298	Greenlandic; Kalaallisut
1299	Cambodian; Khmer
1300	Kannada
1301	Korean
1305	Kashmiri
1307	Kurdish
1311	Kirghiz
1313	Latin
1326	Lingala
1327	Laothian; Lao
1332	Lithuanian
1334	Latvian
1345	Malagasy
1347	Maori
1349	Macedonian
1350	Malayalam
1352	Mongolian
1353	Moldavian
1356	Marathi
1357	Malay
1358	Malese; Maltese
1363	Burmese
1365	Nauru
1369	Nepali
1376	Dutch
1379	Norwegian
1393	Occitan
1403	Oromo
1408	Oriya
1417	Punjabi; Panjabi
1428	Polish
1435	Pashto; Pushto
1436	Portuguese
1463	Quechua
1481	Rhaeto-Romance
1482	Kirundi; Rundi
1483	Romanian
1489	Russian
1491	Kinyarwanda
1495	Sanskrit
1498	Sindhi
1501	Sangho; Sango
1502	Serbo-Croatian
1503	Singhalese; Sinhalese
1505	Slovak
1506	Slovenian
1507	Samoan
1508	Shona
1509	Somali
1511	Albanian
1512	Serbian
1513	Siswati; Swati
1514	Sesotho; Sotho southern
1515	Sundanese
1516	Swedish
1517	Swahili
1521	Tamil
1525	Telugu
1527	Tajik
1528	Thai
1529	Tigrinya
1531	Turkmen
1532	Tagalog
1534	Setswana; Tswana
1535	Tonga; Tonga islands
1538	Turkish
1539	Tsonga
1540	Tatar
1543	Twi
1557	Ukrainian
1564	Urdu
1572	Uzbek
1581	Vietnamese
1587	Volapük
1613	Wolof
1632	Xhosa
1665	Yoruba
1684	Chinese
1697	Zulu
1703	não especificado

Restrição de reprodução/código de área

Para mais informações, consulte “Cód Reg Restr Reprod (Código de região de restrição de reprodução (página 34))” (página 23).

Número, Área (Código)		
2109, Alemanha (de)	2424, Filipinas (ph)	2390, Nova Zelândia (nz)
2044, Argentina (ar)	2165, Finlândia (fi)	2379, Noruega (no)
2047, Austrália (au)	2174, França (fr)	2376, Países Baixos (nl)
2046, Áustria (at)	2200, Grécia (gr)	2427, Paquistão (pk)
2057, Bélgica (be)	2219, Hong Kong (hk)	2428, Polônia (pl)
2070, Brasil (br)	2248, Índia (in)	2436, Portugal (pt)
2090, Chile (cl)	2238, Indonésia (id)	2184, Reino Unido (gb)
2092, China (cn)	2239, Irlanda (ie)	2489, Rússia (ru)
2501, Cingapura (sg)	2254, Itália (it)	2499, Suécia (se)
2093, Colômbia (co)	2276, Japão (jp)	2086, Suíça (ch)
2304, Coreia (kr)	2333, Luxemburgo (lu)	2543, Taiwan (tw)
2115, Dinamarca (dk)	2363, Malásia (my)	2528, Tailândia (th)
2149, Espanha (es)	2362, México (mx)	

Black process 45,0° 60,0 LPI

D:\SONY 2010\BDP-S470\BDP-S470 MANUAL\010COVIX.fm
010COV.book Page 35 Wednesday, June 9, 2010 9:10 AM
master page=right
specdef20091006

Índice remissivo

As palavras entre aspas aparecem nas indicações de tela.

Numéricos

3D 15

A

Atualização 20
Atualização do software 20, 24
"Atualizar Rede" 20
AUDIO 7

B

BD-LIVE 14
BD-R 30
BD-RE 30
Bloqueio Infantil 6, 28
Blu-ray Disc 30
BONUSVIEW 14
BRAVIA Internet Video 16
BRAVIA Sync 28, 31

C

CD 30
Código de região 30
Conexão
  Amplificador (receiver) AV 11
  Rede 13
  TV 10
"Config. tamanho tela TV para 3D" 20
"Config Áudio" 22
"Config Fácil" 12, 25
"Config Rede" 25
"Config Restrição de Reprodução" 23
"Config Sistema" 24
"Config Tela" 20
"Configur. Saída 3D" 20
"Configurações Gracenote" 24
"Configurações Música" 24
"Configurar" 19
"Config Visualização BD/DVD" 23
Conforme Áudio 31
Conteúdo de Internet 7, 16
"Controle para HDMI" 24, 28, 32
Controle remoto 7, 9
Cor Profunda 21

D

Desligamento do Sistema 31
Discos que podem ser reproduzidos 30
DISPLAY 8
DLNA 17, 25
Dolby Digital 22
DTS 22
DVD 30

E

Endereço MAC 25

F

FAVORITES (favoritos) 7
Fluxo de bits 27

H

HDMI 21, 22
HOME 8, 19

I

Informações de reprodução 15

M

Menu inicial 19
"Modo de Saída DSD" 22
"Modo Início Rápido" 24

O

OPTIONS 8
"OSD" 24

P

Pilhas 9
POP UP/MENU 8

R

"Regulador" 24
Reprodução com Apenas Um Toque 31
"Restabelecer" 25
Restaurando ajustes predefinidos do reprodutor 25
Retomada da reprodução 8, 28
Restrição de Reprodução 23

S

Solução de problemas 26
"Standby automático" 24
SUBTITLE 7

T

Teclas coloridas 7
THEATER 7, 31
"Tipo TV" 20
TOP MENU 8

U

USB 16

W

WEP 32
WPA-PSK (AES) 32
WPA-PSK (TKIP) 32
WPA2-PSK (AES) 32
WPA2-PSK (TKIP) 32

Black process 45,0° 60,0 LPI